

DAFTAR ISI

	Hal
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR PETA	xi
INTISARI	xii
ABSTRACT	xiii
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.1.1. Daerah Penelitian	3
1.1.2. Rumusan Masalah	5
1.1.3. Keaslian Penelitian	5
1.2. Maksud, Tujuan dan Manfaat yang Diharapkan	9
1.2.1. Maksud Penelitian.....	9
1.2.2. Tujuan Penelitian	9
1.2.3. Manfaat Penelitian	9
1.3. Peraturan	9
1.4. Tinjauan Pustaka	11
1.4.1. Pertambangan dan Penambangan.....	11
1.4.2. Penambangan yang Baik dan Benar.....	14
1.4.3. Reklamasi.....	16
1.4.4. Dasar Hukum Reklamasi.....	16
1.4.5. Lahan.....	21
1.4.6. Lahan Kering.....	22
1.4.7. Kesesuaian Lahan Untuk Kawasan Pertanian.....	24
1.4.8. Pengelolaan Kesuburan Tanah.....	27

BAB II RUANG LINGKUP PENELITIAN	29
2.1. Lingkup Kegiatan Penelitian.....	29
2.1.1. Jenis Kegiatan Penelitian.....	29
2.1.2. Komponen Lingkungan.....	30
2.2. Kriteria, Indikator, Asumsi Objek Penelitian.....	31
2.3. Kerangka Alur Pikir	33
2.4. Batas Daerah Penelitian	34
2.4.1. Batas Permasalahan Penelitian.....	34
2.4.2. Batas Ekologis.....	34
2.4.3. Batas Sosial	35
BAB III. CARA PENELITIAN	38
3.1. Jenis Metode Penelitian dan Parameter yang Digunakan	38
3.1.1 Metode Survey dan Pemetaan.....	38
3.1.2 Analisis Deskriptif dan Metode <i>Matching</i>	38
3.2. Teknik Sampling dan Penentuan Lokasi Sampling.....	39
3.3. Perlengkapan Penelitian	40
3.4. Tahapan Penelitian	41
3.4.1. Tahap Persiapan	42
3.4.2. Tahap Studio	44
3.4.3. Tahap Lapangan.....	45
3.4.4. Tahap Laboratorium	50
3.4.5 Tahap Analissis Data	50
BAB IV. RONA LINGKUNGAN HIDUP	55
4.1. Komponen Geofisik-Kimia	55
4.1.1 Iklim	55
4.1.2 Bentuklahan.....	58
4.1.3 Tanah.....	62
4.1.4 Satuan Batuan.....	67
4.1.5 Tata Air	72
4.1.6 Bencana Alam	73
4.2. Komponen Biotis.....	74

4.2.1. Flora	74
4.2.2. Fauna	76
4.3. Komponen Sosial	77
4.3.1. Kondisi Kependudukan (demografi)	77
4.3.2. Sosial Ekonomi	77
4.3.3. Sosial Budaya.....	78
4.3.4. Pendidikan	78
4.3.5. Kesehatan Masyarakat.....	79
4.3.6. Penggunaan Lahan	80
BAB V EVALUASI HASIL PENELITIAN.....	82
5.1. Arahan Teknis Reklamasi Tambang	82
5.1.1. Arahan Teknis Reklamasi Blok 1.....	82
5.1.2. Arahan Teknis Reklamasi Blok 2.....	83
5.1.3. Arahan Teknis Reklamasi blok 3	84
5.2. Kesesuaian Lahan Untuk Pertanian.....	85
5.2.1. Kesesuaian Lahan Untuk Tanaman Jambu Mete	87
5.2.2. Kesesuaian Lahan Untuk Tanaman Ubi Kayu	88
5.2.3. Kesesuaian Lahan Untuk Tanaman Kelapa.....	88
BAB VI ARAHAN PENGELOLAAN LINGKUNGAN.....	89
6.1. Pendekatan Teknologi	89
6.2. Pendekatan Sosial.....	93
6.3. Pendekatan Ekonomi	95
6.4. Pendekatan Institusi.....	95
BAB VII KESIMPULAN DAN SARAN	102
7.1. Kesimpulan	102
7.2. Saran	103
PERSITILAHAN	104

DAFTAR PUSTAKA	107
LAMPIRAN	110
Lampiran A Kriteria Kesesuaian Lahan	111
Lampiran B Perhitungan Curah Hujan Rencana	113
Lampiran C Perhitungan Debit Air Limpasan	115
Lampiran D Perhitungan Drainase Parit	116
Lampiran E Tabel Pendukung Perhitungan.....	121
Lampiran F Data Pengukuran Ketebalan Tanah	123
Lampiran G Hasil Uji Laboratorium Sampel Tanah	124